

## PATENT COOPERATION TREATY

PCT

NOTIFICATION OF DESIGNATION  
UNDER RULE 24.2(b)

(PCT Administrative Instructions, Section 426)

Date of mailing:

17 May 2004 (17.05.2004)

From the INTERNATIONAL BUREAU

To:

Commissioner  
 US Department of Commerce  
 United States Patent and Trademark  
 Office, PCT  
 2011 South Clark Place Room  
 CP2/5C24  
 Arlington, VA 22202  
 United States of America

in its capacity as designated Office

The Office is hereby notified that it has been designated in the international applications listed below:

International application No.	International filing date	Earliest priority date	Applicant
DE2003/004257	30 Dec 2003 (30.12.2003)	13 Jan 2003 (13.01.2003)	GROV, Norbert
EP2003/015025	12 Dec 2003 (12.12.2003)	13 Dec 2002 (13.12.2002)	RUBINSTENN, Gilles et al
EP2003/015046	19 Dec 2003 (19.12.2003)	20 Dec 2002 (20.12.2002)	JALLOULI, Aref et al
EP2003/050948	05 Dec 2003 (05.12.2003)	23 Dec 2002 (23.12.2002)	BENSON, Maya et al
EP2003/050954	08 Dec 2003 (08.12.2003)	18 Dec 2002 (18.12.2002)	SELTZER, Raymond et al
FR2003/050170	15 Dec 2003 (15.12.2003)	13 Jan 2003 (13.01.2003)	GOSSELIN, Florian et al
FR2003/050171	15 Dec 2003 (15.12.2003)	16 Dec 2002 (16.12.2002)	MARTINEZ, Christophe
FR2003/050172	15 Dec 2003 (15.12.2003)	16 Dec 2002 (16.12.2002)	FRANGER, Sylvain et al
FR2003/050173	15 Dec 2003 (15.12.2003)	16 Dec 2002 (16.12.2002)	DELEONIBUS, Simon
FR2003/050174	15 Dec 2003 (15.12.2003)	16 Dec 2002 (16.12.2002)	MARTINEZ, Christophe
FR2003/050176	16 Dec 2003 (16.12.2003)	19 Dec 2002 (19.12.2002)	HERNANDEZ-PAJARES, Manuel et al
FR2003/050177	16 Dec 2003 (16.12.2003)	18 Dec 2002 (18.12.2002)	SCHMITT, Jean et al
FR2003/050178	16 Dec 2003 (16.12.2003)		LUBIN, Mathias
FR2003/050179	16 Dec 2003 (16.12.2003)	17 Dec 2002 (17.12.2002)	VINET, Maud et al
FR2003/050180	16 Dec 2003 (16.12.2003)	17 Dec 2002 (17.12.2002)	DIVOUX, Claire et al
FR2003/050181	16 Dec 2003 (16.12.2003)	17 Dec 2002 (17.12.2002)	DAUVOIS, Jean-Luc
FR2003/050182	17 Dec 2003 (17.12.2003)	17 Dec 2002 (17.12.2002)	CHOURAQUI, Jérôme et al
FR2003/050183	17 Dec 2003 (17.12.2003)	19 Dec 2002 (19.12.2002)	THIRY, Pol, Jean-Marie, Robert
FR2003/050184	17 Dec 2003 (17.12.2003)	18 Dec 2002 (18.12.2002)	TREMEL, Laurent et al
FR2003/050185	17 Dec 2003 (17.12.2003)	15 Jan 2003 (15.01.2003)	LEVI, Jean-Pierre et al
FR2003/050186	17 Dec 2003 (17.12.2003)	19 Dec 2002 (19.12.2002)	GIDON, Pierre
FR2003/050188	17 Dec 2003 (17.12.2003)	18 Dec 2002 (18.12.2002)	BALERAS, François et al
FR2003/050189	18 Dec 2003 (18.12.2003)	20 Dec 2002 (20.12.2002)	DIEM, Bernard et al
FR2003/050190	18 Dec 2003 (18.12.2003)	20 Dec 2002 (20.12.2002)	PAUFIQUE, Jean-Jacques
FR2003/050191	18 Dec 2003 (18.12.2003)	18 Dec 2002 (18.12.2002)	ALAS, Jacques et al
FR2003/050192	19 Dec 2003 (19.12.2003)	31 Dec 2002 (31.12.2002)	LECOMTE, Daniel et al
FR2003/050193	19 Dec 2003 (19.12.2003)	31 Dec 2002 (31.12.2002)	LECOMTE, Daniel et al
FR2003/050194	19 Dec 2003 (19.12.2003)	31 Dec 2002 (31.12.2002)	LECOMTE, Daniel
FR2003/050195	19 Dec 2003 (19.12.2003)	23 Dec 2002 (23.12.2002)	ROBERT-COUTANT, Christine et al

The International Bureau of WIPO  
 34, chemin des Colombettes  
 1211 Geneva 20, Switzerland

Facsimile No.: (41-22) 740.14.35

Authorized officer:

G. Beijer - C. Roy  
 Telephone No.: (41-22) 338.83.38

## Continuation of Form PCT/IB/361

## NOTIFICATION OF DESIGNATION UNDER RULE 24.2(b)

Date of mailing:			
17 May 2004 (17.05.2004)			
The Office is hereby notified that it has been designated in the international applications listed below:			
International application No.	International filing date	Earliest priority date	Applicant
FR2003/050197	19 Dec 2003 (19.12.2003)	19 Dec 2002 (19.12.2002)	MATIERE, Marcel
FR2003/050198	22 Dec 2003 (22.12.2003)	23 Dec 2002 (23.12.2002)	HAZART, Jérôme
FR2003/050199	22 Dec 2003 (22.12.2003)	24 Dec 2002 (24.12.2002)	BERSEGOL, Jean-Pierre et al
FR2003/050200	22 Dec 2003 (22.12.2003)	03 Jan 2003 (03.01.2003)	LO HINE TONG, Dominique et al
FR2003/050202	22 Dec 2003 (22.12.2003)	24 Dec 2002 (24.12.2002)	MERLE, Gilles et al
FR2003/050203	23 Dec 2003 (23.12.2003)	24 Dec 2002 (24.12.2002)	GEFFARD, Philippe et al
FR2003/050204	23 Dec 2003 (23.12.2003)	24 Dec 2002 (24.12.2002)	GEFFARD, Philippe et al
FR2003/050205	23 Dec 2003 (23.12.2003)	27 Dec 2002 (27.12.2002)	SANCHETTE, Frédéric et al
FR2003/050206	23 Dec 2003 (23.12.2003)	31 Jan 2003 (31.01.2003)	FAYARD, Jean Claude
FR2003/050207	23 Dec 2003 (23.12.2003)		DUBROEUCQ, Gilles et al
FR2003/050208	23 Dec 2003 (23.12.2003)	24 Dec 2002 (24.12.2002)	COUGOULIC, Jean-Pierre
FR2003/050210	23 Dec 2003 (23.12.2003)	17 Jan 2003 (17.01.2003)	DI DOMENICO, Gildo et al
FR2003/050211	24 Dec 2003 (24.12.2003)	30 Dec 2002 (30.12.2002)	HAZART, Jérôme
FR2003/050212	24 Dec 2003 (24.12.2003)	27 Dec 2002 (27.12.2002)	GUINOT, Dominique et al
FR2003/050213	24 Dec 2003 (24.12.2003)		IRUELA (ÉPOUSE GUILLOT), Marie-Thérèse
FR2003/050214	29 Dec 2003 (29.12.2003)	27 Jan 2003 (27.01.2003)	DEMARNE, Frédéric et al
FR2003/050215	30 Dec 2003 (30.12.2003)	11 Dec 2003 (11.12.2003)	PELISSIER, LAURENT
FR2003/050216	30 Dec 2003 (30.12.2003)	24 Jan 2003 (24.01.2003)	MAHLER, Bruno et al
FR2003/050217	30 Dec 2003 (30.12.2003)	27 Jan 2003 (27.01.2003)	PEYROT, Elisabeth et al
FR2003/050218	31 Dec 2003 (31.12.2003)	03 Jan 2003 (03.01.2003)	JAME, Olivier et al
IB2003/006487	04 Nov 2003 (04.11.2003)	04 Nov 2002 (04.11.2002)	MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.
RU2003/000363	23 Aug 2003 (23.08.2003)		RAGOZIN, Vyacheslav Nikolaevich et al
RU2003/000404	15 Sep 2003 (15.09.2003)		CHIKALOV, Igor et al
RU2003/000496	05 Nov 2003 (05.11.2003)	12 Sep 2003 (12.09.2003)	TETS, Viktor Veniaminovich et al
US2002/033770	22 Oct 2002 (22.10.2002)	22 Oct 2001 (22.10.2001)	BRONDYK, William, H. et al
US2003/001121	14 Jan 2003 (14.01.2003)	25 Jan 2002 (25.01.2002)	JORDAN, Jeffrey, D. et al
US2003/011112	10 Apr 2003 (10.04.2003)	14 May 2002 (14.05.2002)	LANZ, Bret, E. et al
US2003/014919	13 May 2003 (13.05.2003)	10 May 2002 (10.05.2002)	ARNAOUT, M., Amin et al
US2003/015415	15 May 2003 (15.05.2003)	16 May 2002 (16.05.2002)	ROBERTS, Christopher, Don et al
US2003/016213	13 Jun 2003 (13.06.2003)	26 Jun 2002 (26.06.2002)	COGHLAN, Michael, Joseph et al
US2003/021855	10 Jul 2003 (10.07.2003)	22 Jul 2002 (22.07.2002)	OVSHINSKY, Stanford, R. et al
US2003/029463	22 Sep 2003 (22.09.2003)	04 Oct 2002 (04.10.2002)	EALY, James, A. et al
US2003/029536	24 Sep 2003 (24.09.2003)	24 Sep 2002 (24.09.2002)	CUI, Zhengrong et al
US2003/030577	26 Sep 2003 (26.09.2003)	27 Sep 2002 (27.09.2002)	MEANEY, Paul, M. et al
US2003/032926	16 Oct 2003 (16.10.2003)	16 Oct 2002 (16.10.2002)	KOCHERGIN, Vladimir et al
US2003/035496	06 Nov 2003 (06.11.2003)	07 Nov 2002 (07.11.2002)	YANG, Ming-Hsuan et al
US2003/035803	12 Nov 2003 (12.11.2003)	07 Jan 2003 (07.01.2003)	SAS, Benedikt et al
US2003/036267	13 Nov 2003 (13.11.2003)	13 Nov 2002 (13.11.2002)	DARSHAN, Timbadia et al
US2003/038027	01 Dec 2003 (01.12.2003)	04 Feb 2003 (04.02.2003)	HE, Jiping et al
US2003/038178	25 Nov 2003 (25.11.2003)	26 Nov 2002 (26.11.2002)	TRAN, Uyen, K. et al
US2003/038471	03 Dec 2003 (03.12.2003)	03 Dec 2002 (03.12.2002)	DANISHEFSKY, Samuel, J. et al

## Continuation of Form PCT/IB/361

## NOTIFICATION OF DESIGNATION UNDER RULE 24.2(b)

<p>Date of mailing:</p> <p>17 May 2004 (17.05.2004)</p>			
<p>The Office is hereby notified that it has been designated in the international applications listed below:</p>			
International application No.	International filing date	Earliest priority date	Applicant
US2003/038505	05 Dec 2003 (05.12.2003)	06 Dec 2002 (06.12.2002)	ECKER, David, J. et al
US2003/038635	03 Dec 2003 (03.12.2003)	03 Dec 2002 (03.12.2002)	KOLESNIKOV, Aleksandr et al
US2003/038836	05 Dec 2003 (05.12.2003)	06 Dec 2002 (06.12.2002)	GRANJA, Guillan, Juan, R.
US2003/038837	05 Dec 2003 (05.12.2003)	06 Dec 2002 (06.12.2002)	GRANJA GUILLAN, Juan, R.
US2003/038966	08 Dec 2003 (08.12.2003)	06 Dec 2002 (06.12.2002)	SETTE, Alessandro et al
US2003/039209	08 Dec 2003 (08.12.2003)	06 Dec 2002 (06.12.2002)	HOWARTH, Jonathan, N.
US2003/039332	09 Dec 2003 (09.12.2003)	09 Dec 2002 (09.12.2002)	IFJU, Peter et al
US2003/039427	11 Dec 2003 (11.12.2003)	12 Dec 2002 (12.12.2002)	ZELLER, Robert et al
US2003/039486	11 Dec 2003 (11.12.2003)	16 Dec 2002 (16.12.2002)	SCHRAMM, Harry, Fred et al
US2003/039777	11 Dec 2003 (11.12.2003)	11 Dec 2002 (11.12.2002)	STASHENKO, Philip et al
US2003/039836	12 Dec 2003 (12.12.2003)	12 Dec 2002 (12.12.2002)	BAO, Yijia, P. et al
US2003/040128	16 Dec 2003 (16.12.2003)	20 Dec 2002 (20.12.2002)	WADDELL, Sherman, T. et al
US2003/040665	19 Dec 2003 (19.12.2003)	20 Dec 2002 (20.12.2002)	KORATKAR, Nikhil et al
US2003/040774	19 Dec 2003 (19.12.2003)	20 Dec 2002 (20.12.2002)	HACKER, Thomas et al
US2003/040988	18 Dec 2003 (18.12.2003)	18 Dec 2002 (18.12.2002)	LIGHTNER, Jonathan et al
US2003/041203	19 Dec 2003 (19.12.2003)	20 Dec 2002 (20.12.2002)	LOMAS, David, A. et al
US2003/041241	23 Dec 2003 (23.12.2003)	26 Dec 2002 (26.12.2002)	GLAZER, Eli, N. et al
US2003/041452	30 Dec 2003 (30.12.2003)	07 Feb 2003 (07.02.2003)	LEFEBURE, Brian, R.
US2003/041456	23 Dec 2003 (23.12.2003)	31 Dec 2002 (31.12.2002)	BROWN, Carl, S.
US2003/041535	30 Dec 2003 (30.12.2003)	31 Dec 2002 (31.12.2002)	GROVE, Steve et al
US2003/041540	30 Dec 2003 (30.12.2003)	02 Jan 2003 (02.01.2003)	GOZES, Illana et al
US2003/041688	31 Dec 2003 (31.12.2003)	31 Dec 2002 (31.12.2002)	WEERS, Jeffry, G. et al
US2003/041720	22 Dec 2003 (22.12.2003)	07 Jan 2003 (07.01.2003)	SAS, Benedikt et al
US2003/041842	31 Dec 2003 (31.12.2003)	10 Jan 2003 (10.01.2003)	FRISTAD, William, E. et al

## PATENT COOPERATION TREATY

From the INTERNATIONAL BUREAU

PCT

NOTIFICATION OF DESIGNATION  
UNDER RULE 24.2(b)

(PCT Administrative Instructions, Section 426)

Date of mailing:

24 May 2004 (24.05.2004)

To:

Commissioner  
US Department of Commerce  
United States Patent and Trademark  
Office, PCT  
2011 South Clark Place Room  
CP2/5C24  
Arlington, VA 22202  
United States of America  
in its capacity as designated Office

The Office is hereby notified that it has been designated in the international applications listed below:

International application No.	International filing date	Earliest priority date	Applicant
DE2003/004146	16 Dec 2003 (16.12.2003)	16 Dec 2002 (16.12.2002)	SIRONA DENTAL SYSTEMS GMBH et al
DE2003/004298	30 Dec 2003 (30.12.2003)	13 Jan 2003 (13.01.2003)	JACUMET, Klaus
EP2003/010977	02 Oct 2003 (02.10.2003)	03 Oct 2002 (03.10.2002)	NOVARTIS AG et al
EP2003/012477	08 Nov 2003 (08.11.2003)	19 Nov 2002 (19.11.2002)	GROSSER, Ulrich et al
EP2003/012487	08 Nov 2003 (08.11.2003)	16 Dec 2002 (16.12.2002)	HARM, Klaus
EP2003/014404	17 Dec 2003 (17.12.2003)	27 Dec 2002 (27.12.2002)	WILLSBERGER, Johann
EP2003/014414	17 Dec 2003 (17.12.2003)	08 Jan 2003 (08.01.2003)	LENDLEIN, Andreas et al
EP2003/014613	19 Dec 2003 (19.12.2003)	20 Dec 2002 (20.12.2002)	MAIENFISCH, Peter et al
EP2003/014614	19 Dec 2003 (19.12.2003)	19 Dec 2002 (19.12.2002)	LEIN, Edgar et al
EP2003/014718	22 Dec 2003 (22.12.2003)	17 Jan 2003 (17.01.2003)	CAPPELLOTTO, Guido
EP2003/014818	23 Dec 2003 (23.12.2003)	24 Dec 2002 (24.12.2002)	ALMANSA, Rosales, Carmen et al
EP2003/014828	22 Dec 2003 (22.12.2003)	27 Aug 2003 (27.08.2003)	SAGAERT, Xavier
EP2003/014915	24 Dec 2003 (24.12.2003)	24 Dec 2002 (24.12.2002)	PLAAS-LINK, Andreas
EP2003/051041	17 Dec 2003 (17.12.2003)	23 Dec 2002 (23.12.2002)	JANSSENS, Frans, Eduard et al
FR2003/050175	15 Dec 2003 (15.12.2003)	16 Dec 2002 (16.12.2002)	MARTINEZ, Christophe
FR2003/050187	17 Dec 2003 (17.12.2003)	19 Dec 2002 (19.12.2002)	HAFEZ, Moustapha et al
FR2003/050201	22 Dec 2003 (22.12.2003)	03 Jan 2003 (03.01.2003)	LOUZIR, Ali et al
IB2003/006483	19 Dec 2003 (19.12.2003)		AEPPLI, Kurt
IB2003/006492	04 Dec 2003 (04.12.2003)	10 Dec 2002 (10.12.2002)	TRIPPLETT II, Ralph, Dale et al
IB2003/006493	05 Dec 2003 (05.12.2003)	20 Dec 2002 (20.12.2002)	KAMPHUIS, Henry
IB2003/006494	16 Oct 2003 (16.10.2003)	17 Oct 2002 (17.10.2002)	SETYA, Hemant
IB2003/006496	12 Dec 2003 (12.12.2003)	13 Dec 2002 (13.12.2002)	BIGHAM, Ian, B. et al
IN2003/000422	31 Dec 2003 (31.12.2003)	31 Dec 2002 (31.12.2002)	SAOJI, Dilip G et al
US2002/023178	16 Sep 2002 (16.09.2002)		SCHWALM, Bruce, M.
US2003/018688	13 Jun 2003 (13.06.2003)		INGMAN, Dov et al
US2003/023759	30 Jul 2003 (30.07.2003)	30 Jul 2002 (30.07.2002)	UOP LLC et al
US2003/024166	01 Aug 2003 (01.08.2003)	15 Aug 2002 (15.08.2002)	VENKATESAN, Srinivasan et al
US2003/024348	04 Aug 2003 (04.08.2003)		LITWIN, Louis, Robert et al
US2003/024743	08 Aug 2003 (08.08.2003)	13 Aug 2002 (13.08.2002)	GISLASON, Jason, J. et al

The International Bureau of WIPO  
34, chemin des Colombettes  
1211 Geneva 20, Switzerland

Facsimile No.: (41-22) 740.14.35

Authorized officer:

G. Beijer - C. Roy

Telephone No.: (41-22) 338.83.38

## Continuation of Form PCT/IB/361

## NOTIFICATION OF DESIGNATION UNDER RULE 24.2(b)

<p>Date of mailing:</p> <p>24 May 2004 (24.05.2004)</p>			
<p>The Office is hereby notified that it has been designated in the international applications listed below:</p>			
International application No.	International filing date	Earliest priority date	Applicant
US2003/025174	12 Aug 2003 (12.08.2003)	13 Aug 2002 (13.08.2002)	KIM, Sungjee et al
US2003/025663	15 Aug 2003 (15.08.2003)	16 Aug 2002 (16.08.2002)	LEXRA, INC. et al
US2003/026403	20 Aug 2003 (20.08.2003)		COOK, Donald, E. et al
US2003/027324	29 Aug 2003 (29.08.2003)	26 Sep 2002 (26.09.2002)	PIRRUNG, Michael, C. et al
US2003/035829	04 Dec 2003 (04.12.2003)	02 Dec 2002 (02.12.2002)	MANUEL, Mark et al
US2003/038133	28 Nov 2003 (28.11.2003)	29 Nov 2002 (29.11.2002)	CROWE, John, H. et al
US2003/038381	28 Nov 2003 (28.11.2003)	29 Nov 2002 (29.11.2002)	SCHRAMM, Harry, Fred et al
US2003/038399	02 Dec 2003 (02.12.2003)	02 Dec 2002 (02.12.2002)	WANG, Hua et al
US2003/038977	08 Dec 2003 (08.12.2003)	20 Dec 2002 (20.12.2002)	ANDERSON, Marie et al
US2003/040166	16 Dec 2003 (16.12.2003)	30 Dec 2002 (30.12.2002)	SNYDER, Herman, E. et al
US2003/040246	16 Dec 2003 (16.12.2003)	17 Dec 2002 (17.12.2002)	DE LA VEAUX, Stephen, Claude et al
US2003/040279	16 Dec 2003 (16.12.2003)	16 Dec 2002 (16.12.2002)	SHAFER, William, M. et al
US2003/041174	22 Dec 2003 (22.12.2003)	20 Dec 2002 (20.12.2002)	GASCOYNE, Peter, R., C. et al
US2003/041436	29 Dec 2003 (29.12.2003)	30 Dec 2002 (30.12.2002)	GUZMAN, Richard, L. et al
US2003/041437	29 Dec 2003 (29.12.2003)	31 Dec 2002 (31.12.2002)	HARMON, John, W.
US2003/041440	31 Dec 2003 (31.12.2003)	31 Dec 2002 (31.12.2002)	GALLUPE, Gary, W. et al
US2003/041441	31 Dec 2003 (31.12.2003)	31 Dec 2002 (31.12.2002)	MARION, Philippe et al
US2003/041453	23 Dec 2003 (23.12.2003)	24 Dec 2002 (24.12.2002)	BUECHLER, Kenneth, F. et al